

CL 01000-2002

ENGLISH ABSTRACT

A method and an apparatus, to provide an efficient latent way for devices (102, 104, 106) with communications press-and-speak in a communications network of group (100), are in charge to thus determine if the device of communications has been inactive by a first period of predetermined time and, to be, to cause that the communication device enters to a way of maintained control, where the device of communications maintains its channel of dedicated traffic. Elmetodo furthermore includes/understands the stages to thus determine if the device of communications has been in the way of control maintained during a second period of predetermined time and, to be, to cause that the device of communications enters to the latent way, where the device of communications leaves its channel of dedicated traffic. The method and the apparatus are in charge besides causing that the device of communications stores in the memory breaks its state of configuration on watch before entering the latency.

PATENTE DE INVENCION

Instancias Administrativas

Uso Exclusivo INAPI

21	Nº de Solicitud 01000-2002	22	Fecha de Solicitud 15/05/2002
43	Fecha de Publicación 10/02/2003	Estado	Abandonada
11	Nº Registro Patente	45	Fecha Registro

12 Tipo de Solicitud

- Patente de Invención
- Patente de Precaucional
- Modelo de Utilidad
- Diseño Industrial

51 Clasificaciones IPC (7)

H04B007/216
H04L012/66

Prioridad

31	Nº 10/075,821
32	Fecha 12/02/2001
33	País ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
31	Nº 60/291,454
32	Fecha 15/05/2001
33	País ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

54 TÍTULO O MATERIA DE LA SOLICITUD

UN METODO Y UN APARATO PARA PROVEER UN MODO LATENTE EFICIENTE PARA DISPOSITIVOS DE COMUNICACIONES QUE OPERAN EN UNA RED DE COMUNICACIONES DE GRUPO.

71 SOLICITANTE

(Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)

QUALCOM INCORPORATED.,
SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714. - ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
0 ,,,

74 REPRESENTANTE

(Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)

JOHANSSON. ,
CL
0 ,,,

72 INVENTOR

(Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)

ROSEN ERIC Y MAGGENTI MARK. ,
CHILE
0 ,,,

57 RESUMEN

Un metodo y un aparato, para proveer un modo latente eficiente para dispositivos (102, 104, 106) de comunicaciones oprimable en una red de comunicaciones de grupo (100), se encargan de determinar si el dispositivo de comunicaciones ha estado inactivo por un primer periodo de tiempo predeterminado y, de ser asi, hacer que el dispositivo de comunicacion ingrese a un modo de control mantenido, en donde el dispositivo de comunicaciones mantiene su canal de trafico dedicado. El metodo ademas comprende las etapas de determinar si el dispositivo de comunicaciones ha estado en el modo de control mantenido durante un segundo periodo de tiempo predeterminado y, de ser asi, hacer que el dispositivo de comunicaciones ingrese al modo latente, en donde el dispositivo de comunicaciones abandona su canal de trafico dedicado. El metodo y el aparato se

encargan ademas de hacer que el dispositivo de comunicaciones almacene en la memoria cache su estado de configuracion di servicio antes de ingresar al estado latente.

De conformidad al Art. 44 de la Ley Nº 19.039 sobre Propiedad Industrial, declaro/declaramos que los datos consignados en este formulario son verdaderos.

Uso Exclusivo INAPI
RECEPCION

Nombre y Firma Representante

Nombre y Firma Solicitante

[Imprimir](#)